

ЗАРЯД ТРЕТИЙ

При стрельбе из 152-мм гаубицы 2С19
поправку в прицел не вводить.

ОФ25
Заряд ТРЕТИЙ
 $V_0 = 433$ м/с

Таблица горных поправок направления и дальности

Д	Пр.	δ_Z	δ_w	δ_{Xw}	δ_{Xt}	δ_{Xv}	Д
м	тыс.	тыс.	тыс.	М	м	м	м
		+	+	+	+	-	
1000	26	0	0,1	0	0	0	1000
2000	56	0	0,2	1	1	1	2000
3000	91	0	0,3	3	1	2	3000
4000	131	0	0,3	5	2	3	4000
5000	175	0	0,3	7	3	5	5000
6000	224	0	0,3	8	3	5	6000
7000	277	0	0,3	8	3	6	7000
8000	337	0,1	0,4	8	2	6	8000
9000	404	0,1	0,4	7	2	7	9000
10000	486	0,1	0,5	6	1	7	10000
11000	603	0,1	0,6	7	0	8	11000
11454	746	0,2	0,7	7	0	9	11454
11000	885	0,2	0,9	8	1	9	11000
10000	993	0,3	1,1	9	1	9	10000
9000	1068	0,3	1,3	9	1	8	9000
8000	1129	0,4	1,5	9	1	7	8000
7319	1167	0,5	1,6	9	1	7	7319

Д	Пр.	$\Delta X_{\text{тыс}}$	$B\vartheta$	B_{δ}	Z	ΔZ_w	ΔX_w	ΔX_H	ΔX_{HH}
м	тыс.	м	м	м	тыс.	тыс.	м	м	м
					-	-	-	+	-
200	4	39	7,8	0,0	0	0	0	0	0,00
400	9	38	7,8	0,1	0	0	0	0	0,00
600	14	37	7,9	0,1	0	1	1	0	0,00
800	20	36	7,9	0,2	0	1	3	1	0,00
1000	26	35	8,0	0,2	0	1	2	1	0,00
200	31	34	8,2	0,3	0	1	4	1	0,00
400	37	33	8,4	0,3	1	2	5	2	0,00
600	44	32	8,7	0,4	1	2	6	2	0,01
800	50	31	9,0	0,4	1	2	8	3	0,01
2000	56	31	9,4	0,5	1	2	10	3	0,01
200	63	30	9,8	0,5	1	3	13	4	0,01
400	70	29	10	0,6	1	3	15	5	0,02
600	77	28	11	0,6	1	3	18	5	0,02
800	84	27	11	0,7	1	3	22	6	0,03
3000	91	27	11	0,7	1	3	25	7	0,03
200	99	26	12	0,8	2	4	29	8	0,04
400	107	25	12	0,9	2	4	33	8	0,04
600	115	25	12	1,0	2	4	38	9	0,05
800	123	24	13	1,0	2	4	43	10	0,06
4000	131	24	13	1,1	2	5	48	11	0,07
200	139	23	13	1,2	2	5	54	11	0,08
400	148	23	14	1,3	2	5	60	12	0,09
600	157	22	14	1,4	3	5	66	13	0,10
800	166	22	14	1,5	3	5	73	14	0,11
5000	175	22	15	1,7	3	6	79	14	0,12
200	185	21	15	1,8	3	6	86	15	0,13
400	194	21	15	1,9	3	6	93	16	0,14
600	204	20	16	2,0	3	6	100	17	0,15
800	412	20	16	2,2	4	6	108	17	0,16
6000	224	20	16	2,3	4	6	115	18	0,16
200	234	19	16	2,5	4	6	123	19	0,17
400	245	19	17	2,6	4	7	130	20	0,18
600	255	19	17	2,8	4	7	138	21	0,18
P 800	266	18	17	3,0	5	7	146	21	0,19
7000	277	18	18	3,2	5	7	153	22	0,19
200	289	17	18	3,4	5	7	161	23	0,20
400	300	17	18	3,6	5	7	169	24	0,21
600	312	17	18	3,8	6	8	177	25	0,21
800	324	16	19	4,0	6	8	185	26	0,22

ОФ25, ОФ-540(ОФ-540Ж)

РГМ – 2 (РГМ – 2М)

ΔX_T	ΔX_{Vo}	α	Θ_c	V_c	t_c	Y_s	$Y_{бюл}$	Д
м	м	гр.мин.	град.	м/с	с	м	м	м
-	-							
0	4	0 15	0,3	425	0,5	0,3	0	200
0	8	0 33	0,6	416	0,9	1,1	0	400
1	12	0 52	1,0	408	1,4	2,5	0	600
1	15	1 12	1,3	400	1,9	4,5	0	800
2	19	1 32	1,7	393	2,4	7,2	0	1000
3	22	1 53	2,1	385	2,9	11	0	200
4	26	2 15	2,5	378	3,5	15	0	400
5	29	1 37	3,0	371	4,0	20	0	600
7	32	1 59	3,4	364	4,6	25	0	800
8	35	3 22	3,9	357	5,1	37	0	2000
10	38	3 46	4,4	351	5,7	39	0	200
12	41	4 11	4,9	345	6,3	48	0	400
14	44	4 36	5,5	339	6,8	58	0	600
17	47	5 02	6,1	334	7,4	68	0	800
19	49	5 28	6,6	329	8,1	80	0	3000
22	51	5 55	7,3	325	8,7	93	100	200
25	54	6 23	7,9	322	9,3	107	100	400
28	56	6 52	8,5	318	9,9	127	100	600
32	58	7 21	9,2	315	11	139	100	800
35	60	7 51	9,9	313	11	157	100	4000
39	62	8 22	11	310	12	176	200	200
43	63	8 53	11	308	13	197	200	400
47	65	9 25	12	306	13	219	200	600
51	66	9 57	13	304	14	243	300	800
56	68	10 30	13	302	15	268	300	5000
60	69	11 04	14	300	15	294	300	200
65	71	11 39	15	298	16	322	400	400
69	72	12 14	16	297	17	352	400	600
74	73	12 40	16	295	17	384	400	800
79	75	13 26	17	294	18	417	500	6000
83	76	14 03	18	293	19	452	500	200
88	77	14 41	19	291	20	490	600	400
93	79	15 19	20	290	21	528	600	600
98	80	15 58	20	289	21	569	700	800 P
102	81	16 38	21	288	22	613	700	7000
107	82	17 19	22	287	23	658	800	200
112	83	18 01	23	286	24	706	900	400
117	85	18 44	24	285	25	756	900	600
127	86	19 28	25	285	25	809	1000	800

Шкалы механического
прицела Д726-45
и прицела 1П22
"Тысячные"

Д	Пр.	$\Delta X_{\text{тыс}}$	$B\partial$	B_{δ}	Z	ΔZ_w	ΔX_w	ΔX_H	ΔX_{HH}
м	тыс.	м	м	м	тыс.	тыс.	м	м	м
8000	337	16	19	4,2	6	8	193	27	0,23
200	350	16	19	4,5	6	8	201	28	0,23
400	363	15	20	4,7	7	8	209	29	0,24
600	376	15	20	5,0	7	8	216	30	0,25
800	390	14	20	5,2	7	8	224	31	0,25
9000	404	14	21	5,5	8	8	232	32	0,26
200	419	13	21	5,8	8	9	240	33	0,27
400	435	13	21	6,1	8	9	247	34	0,28
600	451	12	22	6,4	9	9	255	35	0,29
800	468	11	22	6,8	9	9	263	37	0,30
10000	486	11	23	7,1	10	9	270	38	0,30
200	505	10	23	7,5	10	9	278	39	0,31
400	526	9,3	24	7,9	11	10	285	40	0,33
600	549	8,4	24	8,4	11	10	292	42	0,34
800	547	7,4	24	8,9	12	10	300	43	0,35
11000	603	6,2	25	9,4	13	10	307	45	0,37
200	640	4,7	25	10	14	11	314	46	0,38
400	697	-	26	11	16	11	322	48	0,39
М 11454	746	-	27	12	18	12	324	49	0,40
11400	794	2,3	27	12	21	12	324	49	0,41
200	850	4,9	26	12	24	13	320	49	0,40
11000	885	6,6	26	13	26	14	316	49	0,40
10800	912	7,9	26	13	28	14	312	48	0,39
600	936	9,0	25	13	29	15	308	47	0,38
400	957	10	25	12	31	15	304	47	0,37
200	976	11	24	12	32	16	301	46	0,37
10000	993	12	24	12	34	16	297	45	0,36
9800	1010	12	24	12	36	17	293	44	0,36
600	1025	13	23	12	37	17	290	43	0,35
400	1040	14	23	12	39	18	286	43	0,34
200	1054	14	22	12	41	18	283	42	0,33
9000	1068	15	22	11	43	19	279	41	0,33
8800	1081	16	21	11	44	19	276	40	0,32
600	1093	16	21	11	46	20	273	39	0,31
400	1106	17	20	11	48	20	269	38	0,31
200	1118	17	20	11	50	21	266	37	0,30
8000	1129	17	20	11	52	21	263	37	0,29
7800	1140	18	19	10	54	22	260	36	0,29
600	1151	18	19	10	57	23	257	35	0,28
400	1162	19	18	9,8	59	23	255	34	0,27
7319	1167	-	18	9,8	60	24	253	34	0,27

ΔX_T	ΔX_{V_0}	α	Θ_c	V_c	t_c	Y_s	$Y_{\text{бюл}}$	Д
м	м	гр.мин.	град.	м/с	с	м	м	М
-	-							
126	87	20 13	26	284	26	864	1000	8000
131	88	20 58	27	284	27	923	1100	200
136	90	21 45	28	283	28	984	1200	400
141	91	22 34	29	283	29	1040	1200	600
145	92	23 24	30	283	30	1110	1300	800
150	94	24 16	31	282	31	1190	1400	9000
154	95	25 09	32	282	32	1260	1500	200
159	97	26 05	33	282	33	1340	1600	400
163	98	27 03	34	282	34	1430	1600	600
167	100	28 05	35	283	35	1530	1700	800
171	101	29 10	36	283	36	1630	1800	10000
176	103	30 19	37	283	37	1740	1900	200
180	104	31 33	39	284	39	1860	2000	400
184	106	32 55	41	285	40	2000	2200	600
187	108	34 26	42	286	42	2160	2300	800
191	110	36 11	44	287	43	2340	2500	11000
194	112	38 23	46	289	46	2580	2700	200
196	115	41 49	50	292	49	2960	3000	400
196	116	44 45	53	295	51	3290	3200	11454 М
194	116	47 39	55	298	54	3610	3400	11400
189	115	50 59	58	301	57	3970	3700	200
185	113	53 04	60	303	58	4200	3900	11000
181	111	54 43	61	305	59	4370	4000	10800
177	110	56 08	63	306	60	4510	4100	600
173	108	57 23	64	307	61	4640	4100	400
170	106	58 32	65	307	62	4750	4200	200
166	104	59 35	65	308	63	4850	4200	10000
163	102	60 35	66	309	63	4940	4300	9800
159	100	61 31	67	309	64	5030	4300	600
156	98	62 24	68	310	64	5110	4400	400
153	96	63 15	68	310	65	5180	4400	200
149	94	64 04	69	310	65	5250	4400	9000
146	92	64 51	70	311	66	5310	4500	8800
143	90	65 36	70	311	66	5370	4500	600
139	88	66 20	71	311	66	5420	4500	400
136	85	67 03	71	311	67	5470	4600	200
133	83	67 45	72	311	67	5520	4600	8000
130	81	68 25	73	312	67	5570	4600	7800
126	79	69 05	73	312	68	5610	4600	600
123	77	69 44	74	312	68	5650	4700	400
122	76	70 00	74	312	68	5670	4700	7319

ОФ25
Заряд ТРЕТИЙ
Высота ОП 0м

Таблица поправок НАПРАВЛЕНИЯ на геофизические условия, DZгф.
(поправки в ТЫСЯЧНЫХ)

Дал- ность и.	НАПРАВЛЕНИЕ СТРЕЛЬБЫ НА																				Дал- ность и.
	С				СВ и СЗ				В и З				ЮВ и Ю				Ю				
	ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ СЕВЕРНАЯ ШИРОТА ОП (ПОПРАВКИ СО С																				
	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	
400	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400
500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500
600	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	0	0	-1	600
700	0	0	-1	-1	0	0	-1	-1	0	0	-1	-1	0	0	-1	-1	0	0	-1	-1	700
800	0	0	-1	-2	0	0	-1	-2	0	0	-1	-2	0	0	-1	-2	0	-1	-1	-2	800
900	0	0	-1	-2	0	0	-1	-2	0	0	-2	-2	0	-1	-2	-2	0	-1	-2	-2	900
1000	0	0	-2	-2	0	0	-2	-2	0	-1	-2	-2	0	-1	-2	-2	0	-2	-2	-2	1000
1100	0	0	-2	-2	0	0	-2	-2	0	-1	-2	-3	0	-2	-2	-3	-1	-2	-3	-3	1100
1143	0	0	-2	-3	0	0	-2	-3	0	-2	-3	-3	-1	-2	-3	-3	-2	-3	-3	-3	1143
1100	0	0	-2	-3	0	-1	-2	-3	0	-2	-3	-4	-2	-3	-4	-4	-2	-3	-4	-4	1100
1000	2	0	-2	-3	0	0	-2	-3	0	-2	-3	-4	-2	-3	-4	-4	-3	-4	-5	-5	1000
900	2	0	-1	-3	1	0	-2	-3	0	-2	-3	-4	-3	-4	-5	-5	-4	-5	-5	-5	900
800	3	0	-1	-3	2	0	-2	-3	0	-2	-3	-4	-3	-4	-5	-5	-4	-5	-6	-5	800
73	3	1	0	-3	2	0	-2	-3	0	-2	-3	-4	-4	-5	-5	-5	-5	-6	-6	-6	73
	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	
Дал- ность и.	ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ЮЖНАЯ ШИРОТА ОП (ПОПРАВКИ С ОБРАТ																				Дал- ность и.
	Ю				ЮВ и Ю				В и З				СВ и СЗ				С				
	НАПРАВЛЕНИЕ СТРЕЛЬБЫ НА																				

Таблица поправок ДАЛЬНОСТИ на геофизические условия, ДДгф.
(поправки в МЕТРАХ)

Дальность и.	НАПРАВЛЕНИЕ СТРЕЛЬБЫ НА																				Дальность и.
	С				СВ и СВ				В и З				ЮВ и Ю				Ю				
	ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ СЕВЕРНАЯ ШИРОТА ОП (ПОПРАВКИ СО С																				
	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	
400	-26	-20	-10	0	-20	-15	-7	2	-8	-4	1	6	4	7	9	11	9	11	13	12	40
500	-31	-24	-12	0	-24	-18	-8	3	-10	-5	2	8	5	8	11	13	11	13	15	15	50
600	-35	-27	-13	0	-28	-21	-9	3	-12	-6	2	9	5	8	13	15	12	14	17	17	60
700	-39	-30	-15	1	-32	-23	-10	4	-13	-7	2	10	5	9	14	17	13	16	19	19	70
800	-43	-33	-16	2	-35	-26	-11	5	-15	-8	2	11	5	9	15	18	13	17	21	21	80
900	-46	-35	-17	3	-37	-27	-11	6	-16	-9	3	13	5	10	16	20	13	17	22	23	90
1000	-48	-36	-17	4	-39	-28	-11	7	-18	-10	3	14	3	9	17	21	12	17	22	24	100
1100	-46	-34	-15	5	-38	-27	-9	8	-19	-10	3	15	0	7	16	22	9	14	21	24	110
1143	-39	-28	-10	8	-33	-23	-6	10	-19	-10	3	15	-5	2	13	20	1	8	16	22	114
1100	-27	-17	-3	11	-24	-15	0	12	-18	-9	3	14	-11	-4	8	17	-9	-1	9	18	110
1000	-14	-7	4	14	-15	-7	4	14	-16	-8	3	13	-17	-9	2	13	-18	-10	2	13	100
900	-5	0	9	15	-8	-2	7	14	-14	-7	3	12	-21	-13	-1	10	-23	-15	-3	9	90
800	3	7	13	16	-2	3	10	15	-13	-6	3	11	-24	-16	-4	7	-28	-20	-7	5	80
733	8	11	15	17	2	6	11	15	-11	-6	3	10	-25	-18	-6	5	-30	-23	-10	3	73

ОФ25
Заряд ТРЕТИЙ
Высота ОП 2000м

Таблица поправок НАПРАВЛЕНИЯ на геофизические условия, DZгф
(поправки в ТЫСЯЧНЫХ)

Дал ност и.	НАПРАВЛЕНИЕ СТРЕЛЬБЫ НА																				Дал ност и.
	С				СВ и СЗ				В и З				ЮВ и Ю				Ю				
	ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ СЕВЕРНАЯ ШИРОТА ОП (ПОПРАВКИ СО С																				
	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	
400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400
500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500
600	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	0	0	-1	600
700	0	0	0	-1	0	0	-1	-1	0	0	-1	-1	0	0	-1	-1	0	0	-1	-1	700
800	0	0	-1	-1	0	0	-1	-1	0	0	-1	-2	0	0	-1	-2	0	0	-1	-2	800
900	0	0	-1	-2	0	0	-1	-2	0	0	-1	-2	0	-1	-2	-2	0	-1	-2	-2	900
1000	0	0	-1	-2	0	0	-2	-2	0	-1	-2	-2	0	-1	-2	-2	0	-1	-2	-2	1000
1100	0	0	-2	-2	0	0	-2	-2	0	-1	-2	-2	0	-2	-2	-3	0	-2	-2	-3	1100
1200	0	0	-2	-3	0	-1	-2	-3	0	-2	-2	-3	-1	-2	-3	-3	-1	-2	-3	-3	1200
1210	0	0	-2	-3	0	-1	-2	-3	0	-2	-3	-3	-1	-2	-3	-4	-2	-3	-3	-4	1210
1200	0	0	-2	-3	0	0	-2	-3	0	-2	-3	-3	-2	-3	-3	-4	-2	-3	-4	-4	1200
1100	1	0	-2	-3	0	0	-2	-3	0	-2	-3	-4	-2	-3	-4	-4	-3	-4	-5	-5	1100
1000	2	0	-2	-3	1	0	-2	-3	0	-2	-3	-4	-3	-4	-5	-5	-3	-5	-5	-5	1000
900	3	0	-1	-3	2	0	-2	-3	0	-2	-3	-4	-3	-4	-5	-5	-4	-5	-6	-5	900
800	3	1	0	-3	2	0	-2	-3	0	-2	-3	-4	-4	-5	-5	-5	-5	-6	-6	-6	800
777	3	1	0	-3	2	0	-2	-3	0	-2	-3	-4	-4	-5	-5	-5	-5	-6	-6	-6	777
	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	
Дал ност и.	ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ЮЖНАЯ ШИРОТА ОП (ПОПРАВКИ С ОБРАТ																				Дал ност и.
	Ю				ЮВ и Ю				В и З				СВ и СЗ				С				
	НАПРАВЛЕНИЕ СТРЕЛЬБЫ НА																				

ОФ25
Заряд ТРЕТИЙ
Высота ОП 2000м

Таблица поправок ДАЛЬНОСТИ на геофизические условия, ДДгф
(поправки в МЕТРАХ)

Дальность и.	НАПРАВЛЕНИЕ СТРЕЛБЫ НА																				Дальность и.
	В				СВ и Ю				С и Ю				СЗ и Ю				З				
	ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ СЕВЕРНАЯ ШИРОТА ОП (ПОПРАВКИ СО С																				
	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	
400	-27	-21	-11	0	-21	-16	-7	2	-8	-4	1	6	5	7	10	11	10	12	13	13	40
500	-32	-24	-12	0	-25	-19	-8	3	-10	-5	2	8	5	8	11	13	12	13	16	15	50
600	-36	-28	-14	0	-29	-22	-9	3	-12	-6	2	9	6	9	13	15	13	15	18	18	60
700	-41	-31	-16	1	-33	-24	-10	4	-14	-7	2	10	6	10	15	17	14	17	20	20	70
800	-45	-34	-17	2	-36	-27	-11	5	-15	-8	2	12	6	10	16	19	15	18	22	22	80
900	-49	-37	-18	2	-39	-29	-12	5	-17	-9	3	13	6	11	17	21	15	19	23	24	90
1000	-51	-39	-18	3	-42	-30	-12	6	-18	-10	3	14	5	11	18	22	15	19	24	26	100
1100	-52	-39	-18	4	-43	-31	-12	8	-20	-11	3	15	3	10	18	23	13	18	25	27	110
1200	-47	-34	-14	8	-39	-27	-8	10	-20	-11	4	17	-1	6	16	23	7	13	21	26	120
1210	-43	-31	-11	9	-37	-25	-7	11	-21	-11	4	17	-5	3	14	22	2	9	18	24	121
1200	-38	-26	-8	10	-32	-21	-4	12	-20	-11	4	16	-8	0	12	21	-3	4	15	22	120
1100	-21	-12	2	14	-20	-11	2	14	-18	-10	4	15	-16	-8	5	16	-16	-7	5	16	110
1000	-10	-3	8	16	-12	-5	6	15	-17	-9	3	14	-21	-13	0	12	-23	-14	0	12	100
900	0	4	12	17	-5	0	9	16	-15	-8	3	13	-24	-16	-3	9	-28	-20	-6	8	90
800	7	11	16	18	0	6	12	16	-13	-7	3	11	-27	-19	-6	6	-33	-24	-10	5	80
770	8	12	17	18	2	7	13	16	-13	-6	3	11	-27	-19	-7	6	-34	-25	-11	4	77

Таблицы поправок угла прицеливания на УГОЛ МЕСТА ЦЕЛИ
Поправки при расположении цели ВЫШЕ батареи

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2
20	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4
30	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4	5	6
40	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	5	6	7	8
50	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	9	10
60	0	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	9	11	13
70	1	1	1	1	2	2	3	3	4	4	5	6	7	9	11	13	15
80	1	1	1	2	2	2	3	4	4	5	6	7	9	10	13	15	18
90	1	1	2	2	2	3	3	4	5	6	7	8	10	12	14	17	21
100	1	1	2	2	3	3	4	5	6	7	8	9	11	14	17	20	24
110	1	1	2	2	3	4	4	5	6	7	9	11	13	15	19	23	27
120	1	2	2	3	3	4	5	6	7	8	10	12	14	17	21	26	31
130	1	2	2	3	4	4	5	6	8	9	11	13	16	19	23	29	35

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Углы места цели	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760
10	2	3	3	4	4	5	6	8	9	12	16	21	47				
20	5	5	6	8	9	11	13	16	21	27	38						
30	7	8	10	12	14	17	21	27	35	49							
40	10	11	14	16	20	24	30	39	53								
50	12	15	18	21	26	32	41	54	90								
60	15	18	22	27	33	42	54	80									
70	18	22	27	33	41	52	72										
80	22	26	32	40	50	66	102										
90	25	31	38	47	60	85											
100	29	36	44	56	74												
110	33	41	51	66	93												
120	38	47	59	79													
130	43	54	69	96													

Примечания: 1. Поправки ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ.
2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

ОФ25
Заряд ТРЕТИЙ
Высота ОП 0м.

Таблицы поправок угла прицеливания на УГОЛ МЕСТА ЦЕЛИ
Поправки при расположении цели НИЖЕ батареи

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2
20			0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3
30			0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5
40				1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	5	5	6
50				1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	35	6	7	8
60					1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	9
70					1	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	9	10
80						2	2	3	3	4	5	6	7	8	9	10	12
90						2	3	3	4	4	5	6	7	8	10	11	13
100							3	4	4	5	6	7	8	9	11	12	14
110							3	4	4	5	6	7	9	10	11	13	15
120								4	5	6	7	8	9	11	12	14	16
130								4	5	6	7	8	10	11	13	15	17

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Углы места цели	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760
10	2	2	3	3	4	5	6	7	8	10	13	16	19	26	37	53	
20	4	5	6	7	8	9	11	13	15	18	23	28	35	44	56	72	
30	6	7	8	10	11	13	16	18	22	26	31	38	46	57	71	88	
40	8	9	11	12	14	17	20	24	28	33	39	47	56	68	82	100	
50	9	11	13	15	18	20	24	28	33	39	46	54	65	77	92	110	
60	11	13	15	17	20	24	28	32	38	44	52	61	72	85	100	118	
70	12	14	17	20	23	27	31	36	42	49	58	67	79	92	108	126	
80	14	16	19	22	26	30	34	40	46	54	63	73	85	98	114	132	
90	15	18	21	24	28	32	37	43	50	58	67	78	90	104	120	138	
100	16	19	22	26	30	35	40	47	54	62	72	83	95	109	125	144	
110	18	20	24	28	32	37	43	50	57	66	75	87	100	114	130	149	
120	19	22	25	29	34	39	45	52	60	69	79	91	104	118	135	153	
130	20	23	27	31	36	41	48	55	63	72	82	94	107	122	139	157	

Примечания: 1. Поправки ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ.

2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

Таблицы поправок угла прицеливания на УГОЛ МЕСТА ЦЕЛИ
Поправки при расположении цели ВЫШЕ батареи

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2
20	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4
30	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4	5	6
40	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	5	6	7	8
50	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	10
60	0	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	9	10	12
70	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	9	10	12	15
80	1	1	1	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	10	12	15	18
90	1	1	2	2	2	3	4	4	5	6	7	8	10	12	14	17	20
100	1	1	2	2	3	3	4	5	6	7	8	9	11	13	16	19	23
110	1	2	2	2	3	4	4	5	6	7	9	11	13	15	18	22	27
120	1	2	2	3	3	4	5	6	7	8	10	12	14	17	21	25	30
130	1	2	2	3	4	4	5	6	8	9	11	13	16	19	23	28	34

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Углы места цели	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760
10	2	3	3	4	4	5	6	7	9	12	16	19	40				
20	4	5	6	7	9	11	13	16	20	26	34						
30	7	8	10	11	14	17	20	26	33	45							
40	9	11	13	16	19	24	29	38	49	88							
50	12	14	17	21	25	31	40	51	81								
60	15	18	21	26	32	40	52	74									
70	18	22	26	32	40	50	67										
80	21	26	31	38	48	63	93										
90	25	30	37	46	58	80											
100	28	35	43	54	70	106											
110	32	40	50	63	87												
120	37	46	57	75													
130	42	52	66	90													

Примечания: 1. Поправки ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ.
2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

ОФ25
Заряд ТРЕТИЙ
Высота ОП 1000м.

Таблицы поправок угла прицеливания на УГОЛ МЕСТА ЦЕЛИ
Поправки при расположении цели НИЖЕ батареи

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2
20			0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3
30			0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	5
40				1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	5	5	6
50				1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8
60					1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	9
70					2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	9	10
80						2	3	3	3	4	5	6	6	7	9	10	11
90						2	3	3	4	4	5	6	7	8	9	11	13
100							3	4	4	5	6	7	8	9	10	12	14
110							3	4	5	5	6	7	8	10	11	13	15
120								4	5	6	7	8	9	10	12	14	16
130								5	5	6	7	8	10	11	13	15	17

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Углы места цели	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760
10	2	2	3	3	4	5	6	7	8	10	12	15	19	24	33	50	
20	4	5	5	6	8	9	11	13	15	18	22	27	34	43	54	69	
30	6	7	8	9	11	13	15	18	21	25	30	37	45	55	69	85	
40	7	9	10	12	14	17	19	23	27	32	38	45	54	66	79	96	
50	9	11	12	15	17	20	23	27	32	38	45	53	63	75	89	106	
60	11	12	14	17	20	23	27	32	37	43	51	60	70	83	98	115	
70	12	14	16	19	22	26	30	35	41	48	56	66	77	90	105	122	
80	13	16	18	21	25	29	33	39	45	53	61	71	82	96	111	129	
90	15	17	20	23	27	31	36	42	49	57	66	76	88	101	112	135	
100	16	19	22	25	29	34	39	45	52	60	70	80	93	107	122	140	
110	17	20	23	27	31	36	42	48	56	64	74	85	97	111	127	145	
120	18	21	25	29	33	38	44	51	58	67	77	88	101	115	132	150	
130	20	23	26	30	35	40	46	53	61	70	80	92	105	119	136	154	

Примечания: 1. Поправки ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ.

2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

ОФ25
Заряд ТРЕТИЙ
Высота ОП 2000м.

Таблицы поправок угла прицеливания на УГОЛ МЕСТА ЦЕЛИ
Поправки при расположении цели ВЫШЕ батареи

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2
20	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4
30	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4	5	6
40	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4	5	5	6	8
50	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	10
60	0	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	9	10	12
70	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	9	10	12	15
80	1	1	1	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	10	12	14	17
90	1	1	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	10	12	14	17	20
100	1	1	2	2	3	3	4	5	6	7	8	9	11	13	16	19	23
110	1	2	2	3	3	4	5	5	6	8	9	10	12	15	18	22	26
120	1	2	2	3	4	4	5	6	7	8	10	12	14	17	20	24	29
130	1	2	3	3	4	5	6	7	8	9	11	13	16	19	22	27	33

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Углы места цели	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760
10	2	2	3	3	4	5	6	7	7	11	15	18	33				
20	4	5	6	7	9	10	12	15	19	25	33	64					
30	7	8	9	11	13	16	20	25	32	42	77						
40	9	11	13	15	19	23	28	36	47	78							
50	12	14	17	20	24	30	38	49	74								
60	14	17	21	25	31	39	49	68									
70	17	21	25	31	38	49	64										
80	21	25	30	37	47	60	87										
90	24	29	35	44	56	75											
100	28	34	41	52	67	98											
110	32	39	48	61	82												
120	36	44	55	72	103												
130	40	50	64	85													

Примечания: 1. Поправки ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ.

2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

ОФ25
Заряд ТРЕТИЙ
Высота ОП 2000м.

Таблицы поправок угла прицеливания на УГОЛ МЕСТА ЦЕЛИ
Поправки при расположении цели НИЖЕ батареи

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2
20			0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3
30			0	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	5
40				1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	5	6
50				1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	5	6	7
60					1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	6	8	9
70					2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	7	9	10
80						2	3	3	4	4	5	6	6	7	8	10	11
90						3	3	3	4	5	5	6	7	8	9	11	12
100							3	4	4	5	6	7	8	9	10	12	14
110							4	4	5	5	6	7	8	10	11	13	15
120								4	5	6	7	8	9	10	12	14	16
130								5	5	6	7	9	10	11	13	14	17

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Углы места цели	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760
10	2	2	3	3	4	4	5	6	8	9	12	15	18	23	33	47	
20	4	4	5	6	5	9	10	12	14	17	21	26	33	41	52	67	
30	6	7	8	9	11	12	15	17	21	25	30	36	43	53	66	82	
40	7	8	10	12	14	16	19	22	26	31	37	44	53	64	77	93	
50	9	10	12	14	16	19	23	27	31	37	43	51	61	73	87	103	
60	10	12	14	16	19	22	26	31	36	42	49	58	68	80	95	112	
70	12	14	16	19	22	25	29	34	40	47	55	64	75	87	102	119	
80	13	15	18	21	24	28	32	38	44	51	59	69	80	93	108	126	
90	14	17	19	23	26	30	35	41	47	55	64	74	85	99	114	132	
100	16	18	21	24	28	33	38	44	51	59	68	78	90	104	119	137	
110	17	19	23	26	30	35	40	47	54	62	72	82	94	108	124	142	
120	18	21	24	28	32	37	43	49	57	65	75	86	98	113	128	146	
130	19	22	25	29	34	39	45	52	59	68	78	89	102	116	132	150	

Примечания: 1. Поправки ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ.

2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

Таблицы поправок на ПРЕВЫШЕНИЕ ЦЕЛИ
Поправки при расположении цели ВЫШЕ батареи

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Пре- выше ние цели	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100
50		14	11	7	6	5	4	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1
100			24	15	13	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3	2	2
150			45	28	19	15	12	10	9	8	7	6	5	5	4	4	3
200				41	27	21	17	14	12	10	9	8	7	6	5	5	4
250				60	37	28	22	18	15	13	11	10	9	8	7	6	6
300					50	35	28	22	19	16	14	12	11	9	8	7	7
350					63	42	33	27	22	19	16	14	12	11	10	9	8
400						52	39	31	26	22	19	16	14	13	11	10	9
450						67	45	37	30	25	22	19	16	15	13	11	10
500						79	53	42	34	28	24	21	18	16	14	13	12
550							64	48	38	32	27	23	21	18	16	14	13
600							76	53	43	35	30	26	23	20	18	16	14
650							86	60	48	39	33	29	25	22	19	17	15
700							122	68	53	43	36	31	27	24	21	19	17
750								80	59	47	40	34	30	26	23	20	18
800								92	65	52	43	37	32	28	25	22	19
850								103	72	57	47	40	34	30	26	23	21
900									80	62	51	43	37	32	28	25	22
950									91	68	55	46	40	34	30	27	24
1000									102	74	60	49	42	37	32	28	25
1050									114	80	64	53	45	39	34	30	27
1100										87	69	56	48	41	36	32	28
1150										97	74	60	51	44	38	34	30
1200										109	79	64	54	46	40	35	31
1250										120	84	69	57	49	43	37	33
1300										144	92	73	61	52	45	39	35
1350											101	78	64	55	47	41	36
1400											112	83	68	58	50	43	38
1450											121	89	72	61	52	45	40
1500											132	95	76	64	55	47	42

Примечания: 1. Поправки ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ.
2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

Таблицы поправок на ПРЕВЫШЕНИЕ ЦЕЛИ
Поправки при расположении цели НИЖЕ батареи

Пони- же- ние цели	У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																
	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100
50	15	12	9	6	6	4	4	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1
100	29	22	16	13	11	9	7	6	5	5	4	4	3	3	3	2	2
150	40	30	23	19	15	13	11	9	8	7	6	5	5	4	4	3	3
200	48	37	29	24	20	16	14	12	10	9	8	7	6	6	5	5	4
250	54	43	35	29	24	20	17	15	13	11	10	9	8	7	6	6	5
300	60	49	40	33	28	24	20	17	15	13	12	11	9	8	8	7	6
350	67	55	45	38	32	27	23	20	18	15	14	12	11	10	9	8	7
400	72	60	50	42	35	30	26	23	20	17	16	14	12	11	10	9	8
450	78	65	54	45	39	33	29	25	22	19	17	15	14	12	11	10	9
500	83	69	58	49	42	36	31	27	24	21	19	17	15	14	12	11	10

Примечания: 1. Поправки ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ.

2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

Таблицы поправок на ПРЕВЫШЕНИЕ ЦЕЛИ
Поправки при расположении цели ВЫШЕ батареи

У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																	
Пре- выше ние цели	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100
50		15	12	7	6 13	5	4	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1
100			24	16	19	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3	2	2
150			33	29	27	15	12	10	9	8	7	6	5	5	4	4	3
200				42	38	21	17	14	12	10	9	8	7	6	5	5	4
250				70	51	27	22	18	15	13	11	10	9	8	7	6	5
300					65	34	28	22	19	16	14	12	10	9	8	7	7
350						44	33	27	22	19	16	14	12	11	10	9	8
400						55	38	31	26	22	19	16	14	13	11	10	9
450						65	45	37	30	25	21	19	16	14	13	11	10
500						82	53	42	34	28	24	21	18	16	14	13	11
550							65	47	38	32	27	23	20	18	16	14	13
600							76	53	43	35	30	26	22	20	17	16	14
650							86	60	48	39	33	28	25	22	19	17	15
700								69	53	43	36	31	27	24	21	18	16
750								80	59	47	39	34	29	26	23	20	18
800								91	65	52	43	36	32	28	24	22	19
850								104	71	57	46	39	34	30	26	23	21
900									79	62	50	42	36	32	28	25	22
950									90	68	55	46	39	34	30	26	23
1000									102	73	59	49	42	36	32	28	25
1050									113	79	64	52	44	38	34	30	26
1100										86	68	56	47	41	36	31	28
1150										95	73	60	50	43	38	33	29
1200										108	78	64	53	46	40	35	31
1250										119	84	68	57	48	42	37	32
1300										141	90	72	60	51	44	39	34
1350											99	77	63	54	46	41	36
1400											110	82	67	57	49	43	37
1450											120	88	71	60	51	45	39
1500											129	94	75	63	54	47	41

Примечания: 1. Поправки ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ.
2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

Таблицы поправок на ПРЕВЫШЕНИЕ ЦЕЛИ
Поправки при расположении цели НИЖЕ батареи

Пони- же- ние цели	У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																
	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100
50	16	12	10	6	5	4	4	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1
100	30	23	17	13	11	9	7	6	5	5	4	4	3	3	3	2	2
150	41	31	23	19	15	13	11	9	8	7	6	5	5	4	4	3	3
200	49	37	29	24	20	17	14	12	10	9	8	7	6	6	5	5	4
250	55	44	35	29	24	20	17	15	13	11	10	9	8	7	6	6	5
300	62	50	41	34	28	24	20	17	15	13	12	10	9	8	8	7	6
350	68	55	46	38	32	27	23	20	17	15	14	12	11	10	9	8	7
400	74	61	50	42	35	30	26	23	20	17	15	14	12	11	10	9	8
450	79	65	54	46	39	33	29	25	22	19	17	15	14	12	11	10	9
500	84	70	58	49	42	36	31	27	24	21	19	17	15	13	12	11	10
550	88	74	62	53	45	39	34	30	26	23	20	18	16	15	13	12	11
600	92	78	66	56	48	42	36	32	28	25	22	20	18	16	14	13	12
650	96	82	70	60	51	44	39	34	30	27	24	21	19	17	15	14	13
700	100	85	73	63	54	47	41	36	32	28	25	23	20	18	17	15	14
750	103	89	76	66	57	50	44	38	34	30	27	24	22	19	18	16	14
800	107	92	79	69	60	52	46	40	36	32	28	25	23	21	19	17	15
850	110	95	82	72	62	55	48	42	38	33	30	27	24	22	20	18	16
900	114	98	85	74	65	57	50	44	39	35	31	28	25	23	21	19	17
950	117	101	88	77	67	59	52	46	41	37	33	30	27	24	22	20	18
1000	120	104	91	80	70	61	54	48	43	38	34	31	28	25	23	21	19
1050	123	107	94	82	72	64	56	50	44	40	36	32	29	26	24	21	19
1100	125	110	96	84	74	66	58	52	46	41	37	33	30	27	25	22	20
1150	128	112	99	87	77	68	60	53	48	43	38	35	31	28	26	23	21
1200	131	115	101	89	79	70	62	55	49	44	40	36	32	29	27	24	22
1250	133	117	104	91	81	72	64	57	51	46	41	37	33	30	27	25	23
1300	136	120	106	94	83	74	65	59	52	47	42	38	35	31	28	26	23
1350	138	122	108	96	85	76	67	60	54	48	44	39	36	32	29	27	24
1400	140	124	110	98	87	77	69	62	55	50	45	41	37	33	30	27	25
1450	143	127	112	100	89	79	71	63	57	51	46	42	38	34	31	28	26
1500	145	129	115	102	91	81	72	65	58	52	47	43	39	35	32	29	26

Примечания: 1. Поправки ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ.

2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

Таблицы поправок на ПРЕВЫШЕНИЕ ЦЕЛИ
Поправки при расположении цели ВЫШЕ батареи

Пре- выше ние цели	У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																
	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100
50		17	13	7	6	5	4	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1
100			24	17	13	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3	2	2
150				29	19	15	13	10	9	7	7	6	5	4	4	4	3
200				41	27	22	17	14	12	10	9	8	7	6	5	5	4
250					39	28	22	18	15	13	11	10	9	8	7	6	5
300					52	35	27	22	18	16	14	12	10	9	8	7	7
350					68	43	33	27	22	19	16	14	12	11	10	9	8
400						54	38	31	25	22	19	16	14	12	11	10	9
450						68	45	37	29	25	21	18	16	14	13	11	10
500						84	54	42	33	28	24	21	18	16	14	13	11
550							65	47	38	31	27	23	20	18	16	14	12
600							75	53	43	35	29	25	22	20	17	15	14
650							88	60	48	39	32	28	24	21	19	17	15
700								69	53	43	36	31	27	23	21	18	16
750								80	59	47	39	33	29	25	22	20	18
800								91	64	51	42	36	31	27	24	21	19
850								104	70	56	46	39	34	29	26	23	20
900									79	61	50	42	36	31	27	24	22
950									90	67	54	45	39	33	29	26	23
1000									102	73	58	48	41	36	31	27	24
1050									112	78	63	52	44	38	33	29	26
1100										85	68	55	47	40	35	31	27
1150										94	72	59	50	43	37	33	29
1200										106	77	63	53	45	39	34	30
1250										118	82	67	56	48	41	36	32
1300										137	89	71	59	50	43	38	34
1350											97	76	63	53	46	40	35
1400											108	81	66	56	48	42	37
1450											118	86	70	59	50	44	39
1500											126	92	74	62	53	46	40

Примечания: 1. Поправки ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ.

2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

Таблицы поправок на ПРЕВЫШЕНИЕ ЦЕЛИ
Поправки при расположении цели НИЖЕ батареи

Пони- же- ние цели	У Г Л Ы П Р И Ц Е Л И В А Н И Я																
	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100
50	18	12	10	7	5	5	4	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1
100	30	23	17	13	11	9	7	6	5	5	4	4	3	3	3	2	2
150	41	31	23	19	15	13	11	9	8	7	6	5	5	4	4	3	3
200	50	38	30	24	20	16	14	12	10	9	8	7	6	6	5	5	4
250	57	44	35	29	24	20	17	15	13	11	10	9	8	7	6	6	5
300	63	50	41	34	28	24	20	17	15	13	12	10	9	8	7	7	6
350	69	56	46	38	37	27	23	20	17	15	14	12	11	10	9	8	7
400	74	61	50	42	35	30	26	22	20	17	15	14	12	11	10	9	8
450	80	66	55	46	39	33	29	25	22	19	17	15	14	12	11	10	9
500	84	70	59	49	42	36	31	27	24	21	19	17	15	13	12	11	10
550	89	74	63	53	45	39	34	30	26	23	20	18	16	15	13	12	11
600	93	78	66	56	48	42	36	32	28	25	22	20	18	16	14	13	12
650	97	82	70	60	51	44	39	34	30	26	24	21	19	17	15	14	13
700	101	86	73	63	54	47	41	36	32	28	25	23	20	18	16	15	13
750	104	89	77	66	57	50	43	38	34	30	27	24	21	19	17	16	14
800	108	93	80	69	60	52	46	40	36	32	28	25	23	20	18	17	15
850	111	96	83	72	62	54	48	42	37	33	30	27	24	22	19	18	16
900	114	99	86	74	65	57	50	44	39	35	31	28	25	23	20	19	17
950	117	102	88	77	67	59	52	46	41	36	32	29	26	24	21	19	18
1000	120	105	91	80	70	61	54	48	43	38	34	31	28	25	22	20	18
1050	123	108	94	82	72	63	56	50	44	39	35	32	29	26	23	21	19
1100	126	110	96	85	74	66	58	51	46	41	37	33	30	27	24	22	20
1150	129	113	99	87	77	68	60	53	47	42	38	34	31	28	25	23	21
1200	131	115	101	89	79	70	62	55	49	44	39	36	32	29	26	24	22
1250	134	118	104	91	81	72	64	57	51	45	41	37	33	30	27	25	22
1300	136	120	106	94	83	73	65	58	52	47	42	38	34	31	28	26	23
1350	139	123	108	96	85	75	67	60	54	48	43	39	35	32	29	26	24
1400	141	125	111	98	87	77	69	62	55	49	44	40	36	33	30	27	25
1450	143	127	113	100	89	79	70	63	57	51	46	41	37	34	31	28	25
1500	146	129	115	102	91	81	72	65	58	52	47	42	38	35	32	29	26

Примечания: 1. Поправки ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ.

2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

